

Στη στήλη «Πρόκειται να συμβούν» θα πληροφορείστε για μελλοντικές εκδηλώσεις, συνέδρια, ημερίδες, διαγωνισμούς που αφορούν τις Φυσικές Επιστήμες και τη διδασκαλία τους, Ενημερώστε τη συντακτική επιτροπή για εκδηλώσεις που θέλατε να προβληθούν από τη στήλη αυτή στέλνοντας ηλεκτρονικό μήνυμα στη διεύθυνση [physcool@auth.gr](mailto:physcool@auth.gr)

### Θερινό σχολείο για εκπαιδευτικούς από την ESA

Η Ευρωπαϊκή Υπηρεσία Διαστήματος (ESA) διοργανώνει για 5<sup>η</sup> συνεχή χρονιά θερινό σχολείο για εκπαιδευτικούς της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης που διδάσκουν μαθήματα Φυσικών Επιστημών, Τεχνολογίας, Μηχανικής και Μαθηματικών. Το σχολείο θα πραγματοποιηθεί στις εγκαταστάσεις της ESA στο ESTEC, Noordwijk, στην Ολλανδία από **21-25 Ιουλίου 2014**.

Κεντρικό μέρος του προγράμματος του σχολείου αποτελούν εργαστηριακές δραστηριότητες που θα επιτρέψουν στους συμμετέχοντες εκπαιδευτικούς να διερευνήσουν και να συζητήσουν πειράματα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να μεταφέρουν έννοιες του Διαστήματος στην τάξη τους. Διαλέξεις από ειδικούς της ESA θα δώσουν τη δυνατότητα πληροφόρησης για τις τελευταίες αποστολές της ESA αλλά και για την έρευνα αιχμής που πραγματοποιείται από την Υπηρεσία. Επιπλέον, οι συμμετέχοντες θα μπορέσουν να σχηματίσουν δίκτυα

επικοινωνίας και συνεργασίας με συναδέλφους τους από όλη την Ευρώπη.

Η γλώσσα του σχολείου θα είναι τα αγγλικά και η παρακολούθηση των εργασιών του είναι υποχρεωτική, για τους εκπαιδευτικούς που θα επιλεγούν να το παρακολουθήσουν. Η συμμετοχή στο σχολείο είναι δωρεάν. Επιπλέον, η ESA θα καλύψει τα έξοδα διαμονής, τις τοπικές μετακινήσεις, όλα τα γεύματα καθώς και το κόστος συμμετοχής σε ένα επίσημο δείπνο. Οι συμμετέχοντες εκπαιδευτικοί θα πρέπει να μεριμνήσουν για τη μετακίνησή τους προς και από την Ολλανδία.

Ο αριθμός των εκπαιδευτικών που συμμετάσχουν είναι περιορισμένος. Οι ενδιαφερόμενοι εκπαιδευτικοί πρέπει να συμπληρώσουν την αίτηση που είναι διαθέσιμη ηλεκτρονικά στη διεύθυνση: <https://www.etches.com/eselect/84209>.

Αιτήσεις θα γίνονται δεκτές μέχρι τις **25 Απριλίου 2014** ενώ όσοι γίνουν δεκτοί θα ενημερωθούν σχετικά μέχρι τις 16 Μαΐου. Περισσότερες πληροφορίες είναι διαθέσιμες στο δικτυακό τόπο:

[http://www.esa.int/Education/Teachers\\_Corner/ESA\\_Summer\\_Workshop\\_for\\_Teachers\\_2014](http://www.esa.int/Education/Teachers_Corner/ESA_Summer_Workshop_for_Teachers_2014)



Φωτογραφία από το θερινό σχολείο της ESA που πραγματοποιήθηκε τον Αύγουστο του 2013 στο ESTEC, στην Ολλανδία.